

Сведения о поступлении заявок в ПАО «Транснефть» на получение услуг по транспортировке нефти (нефтепродуктов) по магистральным трубопроводам на 2017 год и заключенных договорах по состоянию на 31.12.2017

№	Наименование Грузоотправителя	Дата представления заявки	Отметка о полном пакете документов	Примечание
1.	«Акмай» ОАО	28.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
2.	«Алойл» ЗАО	02.06.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
3.	«Альянснефтегаз» ООО	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
4.	«БайТекс» ООО	29.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
5.	«Башнефть» АНК ПАО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
6.	«Бенталь» ООО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
7.	«Благодаров-Ойл» ООО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
8.	«Булгарнефть» ПАО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
9.	«ВЕЛЛойл» ЗАО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
10.	«Веселовское» ООО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
11.	«ВИНКА» ЗАО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
12.	«Волгодеминойл» ООО СП	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
13.	«ВостокИнвестНефть» ООО	19.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
14.	«Газпром» ПАО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

15.	«Газпром нефть» ПАО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
16.	«Геология» АО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
17.	«Геотех» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
18.	«Горный» НГК» ООО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
19.	«ГРИЦ» АО	04.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
20.	«ГНТ» НК» ООО	19.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
21.	«Дальпромсинтез» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
22.	«Динью» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
23.	«Дулисьма НК» ЗАО	03.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
24.	«Елабуганефть» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
25.	«Енисей» ООО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
26.	«ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
27.	«Иделойл» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
28.	«Иджат» ООО	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
29.	«ИНГА» ОАО	26.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
30.	«Ингеохолдинг» АО	07.11.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
31.	«ИНК» ООО	08.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
32.	«Институт РОСТЭК» ЗАО	29.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

33.	«ИНТЭК – Западная Сибирь» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
34.	«ИТАНЕФТЬ» ООО	28.08.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
35.	«Кама-Нефть» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
36.	«Карбон-Ойл» ООО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
37.	«Каюм Нефть» АО	22.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
38.	«Колванефть» ЗАО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
39.	«Колвинское» ЗАО	17.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
40.	«Компания Полярное Сияние» ООО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
41.	«Кондурчанефть» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
42.	«Косьюнефть» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
43.	«ЛУКОЙЛ» ПАО	15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
44.	«МАКойл» ПАО	04.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
45.	«Матюшкинская вертикаль» ООО	29.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
46.	«Мемлянефть» ОАО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
47.	«МНКТ» ООО	25.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
48.	«Мессояханефтегаз» АО	15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
49.	«Развитие Регионов» НГК» ООО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
50.	«Негуснефть» ОАО	26.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

51.	«Нефтегазпромтех» ООО	29.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
52.	«Нефтегазрезерв» АО	23.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
53.	«Нефтетрейд - Удмуртия» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
54.	«НефтУс» ЗАО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
55.	«Нефтиса» НК» АО	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
56.	«Нефтьинвест» АО	17.03.2017	+	Договор расторгнут 29.08.2017
57.	«Нижнеомринская нефть» ООО	17.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
58.	«НК-Геология» ООО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
59.	«ННК-ВТК» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
60.	«НОВАТЭК-ТАРКОСАЛЕНЕФТЕГАЗ» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
61.	«Нократойл» ОАО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
62.	«Норд Империял» ООО	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
63.	«Нэм Ойл» ЗАО	22.07.2007	+	Договор подписан с 2-х сторон
64.	«Оренбургнефтеотдача» АО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
65.	«Охтин-Ойл» ЗАО	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
66.	«Петро-Инвест» ООО	13.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
67.	«ННК-Печоранефть» АО	17.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
68.	«ПНГ» АО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

69.	«Предприятие Кара Алтын» ЗАО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
70.	«Преображенское» ООО	10.11.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
71.	«Приазовнефть» НК» ООО	31.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
72.	«Промышленная экология» ООО	15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
73.	«Пурнефть» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
74.	«Развитие Санкт-Петербурга» ООО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
75.	«Регион-нефть» ООО	10.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
76.	«РЕИМПЭКС» АО	03.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
77.	«РИФ» ООО	03.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
78.	«РНГК Саратов» ООО	28.06.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
79.	«РУСВЬЕТПЕТРО» СК» ООО	04.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
80.	«Роснефть» НК» ПАО	16.08.2016	+	Заявка удовлетворена частично, договор подписан с 2-х сторон
81.	«Русланойл» ООО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
82.	«РуссНефть» ПАО НК	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
83.	«Руфьеганнефтегаз» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
84.	«Садакойл» ООО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
85.	«Салым Петролеум Девелопмент Н.В.» Компания	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
86.	«САНЕКО» ЗАО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
87.	«Северное сияние» НК» ООО	10.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

88.	«Селенгушнефть» ЗАО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
89.	«Сиаль» ООО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
90.	«Славнефть» НГК» ОАО	15.08.2016	+	Заявка удовлетворена частично, договор подписан с 2-х сторон
91.	«СМП-Нефтегаз» АО	26.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
92.	«Стимул-Т» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
93.	«Сургутнефтегаз» ОАО	04.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
94.	«Таас-Юрях Нефтегазодобыча» ООО	08.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
95.	«Тарховское» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
96.	«Татех» АО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
97.	«Татнефтеотдача» АО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
98.	«Татнефтепром» АО	21.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
99.	«Татнефтепром-Зюзеевнефть» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
100	«Татнефть» им. В.Д. Шашина ПАО	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
101	«Татнефть-Самара» ООО	04.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
102	«Татойлгаз» АО	08.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
103	«ТЕРРИГЕН» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
104	«Тиман-Печора Эксплорэйшн» ЗАО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
105	«ТНГК-Развитие» ООО	25.07.2016	+	Договор расторгнут (ликвидация с 13.12.2016)
106	«ТНС-Развитие» ООО	04.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

107	«Томскнефть» ВНК ОАО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
108	«Трансойл» ООО	26.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
109	«Троицкнефть» ЗАО	17.06.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
110	«Триас-С» ООО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
111	«ТСНК» ООО	25.07.2016	+	Договор расторгнут (ликвидация с 13.12.2016)
112	«УДС нефть» ООО	29.09.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
113	«Ульяновскнефтегаз» ООО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
114	«УНК-Пермь» ООО	15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
115	«Ухтагеонефть» ООО	25.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
116	«ХИТ Р» ЗАО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
117	«Хортица» ООО	05.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
118	«ЦНПСЭИ» ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
119	«Чепецкое НГДУ» ЗАО	08.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
120	«ЧНД» ООО	11.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
121	«Шешмаойл» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
122	«Южно-Аксютинo» АО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
123	«Южно-Охтеурское» ООО	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
124	«ЮКОЛА-нефть» ООО	10.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
125	«Ямбулойл» ЗАО	02.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

126	«Янгпур» НК» ОАО	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
127	ЯРГЕО ООО	16.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
128	ЗАО «Севергазнефтепром»	24.11.2016	+	Договор расторгнут с 01.05.2017

Сведения о поступлении заявок и заключении договоров об оказании услуг по транспортировке нефтепродуктов по магистральным трубопроводам на 2017 год по состоянию на 31.12.2017

№	Наименование Грузоотправителя	Дата предоставления заявки	Отметка о полном пакете документов	Примечание
1.	АО «Антипинский НПЗ»	15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
2.	ПАО «Газпром нефть»	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
3.	ОАО «Сургутнефтегаз»	04.07.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
4.	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	09.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
5.	ПАО «НК «Роснефть»	16.08.2016 поступ. 15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
6.	ПАО «ЛУКОЙЛ»	15.08.2016 поступ. 12.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
7.	ПАО АНК «Башнефть»	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

8.	ОАО «ТАИФ-НК»	02.09.2016 поступ. 05.09.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
9.	ОАО «Газпром нефтехим Салават»	11.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
10.	ООО "ТСБ-Брокер"	16.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
11.	ООО "Нефтепродукт-Центр"	15.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
12.	ОАО "Солид-товарные рынки"	20.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
13.	ООО "КФ Трейд"	19.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
14.	ООО "Дельта"	21.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
15.	ООО "ЭйДжи-Ойл"	22.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
16.	АО "Транснефтепродукт"	22.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
17.	ООО "КоРАМКо"	21.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
18.	ООО "ТК КАСКАМ"	23.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

19.	ООО «Татнефть-АЗС Центр»	23.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
20.	ООО "ТН-АЗС-Запад"	27.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
21.	ООО "Ренттрейлер"	26.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
22.	ООО "АТИ"	26.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
23.	АО "Компания Уфаойл"	26.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
24.	АО "Мосбелгрупп"	27.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
25.	ООО "ЭКО"	28.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
26.	ООО "СЗНК"	28.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
27.	ООО "НЕФТЕГАЗБРОКЕР"	30.12.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
28.	ООО "Инко-Балт"	09.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
29.	ООО "Ломторг"	12.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

30.	ООО "ТК ЕвроТрейд"	16.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
31.	ООО "Даль"	18.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
32.	ООО "СТК"	18.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
33.	ООО "Петролеум Трейдинг"	16.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
34.	ООО "ОТС-ГРУПП"	20.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
35.	ООО "ОПТАН-Уфа"	20.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
36.	ООО "МНГК"	23.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
37.	ООО "Внешторг"	23.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
38.	ООО "ТЕХНОТРОН"	25.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
39.	ООО "КД-ойл"	26.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
40.	ООО "Балтийская Топливная Компания"	27.01.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

41.	ООО "БАНТ"	01.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
42.	ООО "Нефтепромснаб"	02.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
43.	ООО "НафтаИмпэкс"	10.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
44.	ООО "ТЭК АЭРОФЬЮЭЛЗ"	06.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
45.	ЗАО «Гала-Форм»	13.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
46.	ООО "Продукт-инвест"	13.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
47.	ООО "Альтаир"	17.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
48.	ООО "ПетролКомпани"	20.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
49.	ООО "АКТИВ-ТОРГ"	21.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
50.	ООО "Бета Групп"	21.02.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
51.	ООО «СПб-ТРАНС»	15.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

52.	ООО "ОПТАН-Казань"	16.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
53.	ООО "РНТК"	16.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
54.	ООО "М-Траст"	17.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
55.	АО "Газпром газэнергосеть"	20.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
56.	ООО «Брокеройл»	20.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
57.	ООО "ОЛИМП-ТРЕЙД"	21.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
58.	АО "ХЭЛП-ОЙЛ"	23.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
59.	ООО "ТаВ Ойл"	23.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
60.	ООО "ЛУКОЙЛ-Резервнефтепродукт-Трейдиг"	24.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
61.	ООО "Нефтехимкомплект"	27.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
62.	ООО "РОСТЕХРАЗВИТИЕ"	27.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

63.	ООО "ПКП "МОБОЙЛ"	30.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
64.	ООО "ОйлГазПоставка"	31.03.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
65.	ООО "Торговый Дом "Держава Плюс"	03.04.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
66.	ООО ТК "Кара Алтын"	04.04.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
67.	ООО "Торговый Дом "Нефтехим-Трейд"	10.04.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
68.	ООО "Атлант"	11.04.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
69.	АО «Группа Компаний «ЕКС»	12.04.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
70.	ООО "Дальнефтепром"	27.04.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
71.	ООО "Атланта-С"	19.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
72.	ООО "Спектр - РП"	23.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
73.	ООО "Татнефтехим"	23.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

74.	ООО «НХП-Пистон»	25.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
75.	ООО "ТД Травники-Ойл"	25.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
76.	ООО «РУАНТ»	26.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
77.	ООО "Региональный Топливный Центр"	29.05.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
78.	ООО "ПЕТРОСТРИМ"	01.06.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
79.	ИП Макеев В.А.	28.06.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
80.	ООО "ОФ "ПТК"	30.06.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
81.	ООО "АНТК"	03.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
82.	ООО "БН-Брокер"	04.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
83.	ООО "Скандойл М"	05.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
84.	ООО "Нефтеброкер Алтая"	10.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

85.	ООО "АСТРА"	11.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
86.	ООО "Транснефтепродукт"	11.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
87.	ООО "Макстон-Процессинг"	12.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
88.	ООО "ТЛК"	24.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
89.	ООО «МЕГ-Р»	31.07.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
90.	ОАО "БалТоп"	02.08.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
91.	ООО "Руспетрол"	23.10.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
92.	ООО "БатВестОйл"	30.10.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
93.	ООО "Ликуда"	30.10.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
94.	ООО "Шелко"	01.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
95.	ООО "Транссервис"	02.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

96.	ООО "ОЙЛ РЕСУРС ГРУПП"	13.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
97.	ООО "А-ОЙЛ"	14.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
98.	ООО "Мобитэк"	14.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
99.	ООО "Первая топливная компания"	15.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
100.	ООО "ИнвестНефтеТрейд"	22.11.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон
101.	ООО "НИКАМА"	04.12.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон

**Сведения о поступлении заявок в ПАО «Транснефть» на получение услуг
по транспортировке нефти по магистральным трубопроводам на 2017 год
транзитом через территорию Российской Федерации
по состоянию на 31.12.2017**

№	Наименование Грузоотправителя	Дата представления заявки	Отметка о полном пакете документов	Примечание
1.	АО «КазТрансОйл»	12.08.2016	+	Договор подписан с 2-хсторон
2.	United Petroleum Trading (UK) LLP	15.08.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон

3.	ARETI Trading Ltd	27.01.2017	+	Договор подписан с 2-хсторон
4.	SOCAR	29.11.2016	+	Договор подписан с 2-х сторон
5.	Rincor Energy SA	15.06.2017	+	Договор подписан с 2-х сторон